	RECKER ET AL.
Rejected	Art Unit
Claim	2128
Claim	Appeal
The control of the	Objected
1 J	Date
2 √ √ 3 √ √ 4 √ √ 5 √ √ 6 √ √ 6 √ √ 8 √ √ 9 √ √ 10 √ √ 60 100 11 √ √ 60 110 11 62 112 13 √ 64 114 15 √ 66 115 16 √ 66 116 17 √ 66 116 17 √ 66 117 18 √ 68 118	
2 √ √ 3 √ √ 4 √ √ 5 √ √ 6 √ √ 7 √ √ 8 √ √ 9 √ √ 10 √ √ 11 √ √ 60 100 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 11 0 0 <td></td>	
4 √ √ 5 √ √ 6 √ √ 7 √ √ 8 √ √ 9 √ √ 10 √ √ 10 √ √ 60 110 11 √ √ 61 111 12 √ √ 63 113 14 √ √ 66 114 15 √ 66 115 67 117 18 √	
5 √ √ 6 √ √ 7 √ √ 8 √ √ 9 √ √ 10 √ √ 10 √ √ 60 110 11 √ √ 61 111 12 √ √ 63 113 14 √ √ 66 114 15 √ 66 115 66 117 68	
6 √ √ 7 √ √ 8 √ √ 9 √ √ 10 √ 10 √ 10 √ 60 110 11 √ 61 111 12 √ 63 113 14 √ 64 114 15 √ 66 115 66 116 17 √ 68 118	
7 √ √ 8 √ √ 9 √ √ 10 √ √ 60 110 11 √ √ 61 111 12 √ √ 63 113 14 √ √ 65 115 16 √ √ 66 116 67 117 18 √ 68	
8 √ √ 9 √ √ 10 √ √ 60 110 11 √ √ 61 111 12 √ √ 63 113 14 √ √ 65 115 16 √ √ 66 116 67 117 18 √	
9 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
10	
11 √ √ 12 √ √ 13 √ √ 63 113 14 √ √ 15 √ √ 16 √ √ 17 √ √ 18 √ √ 68 118	
12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √	
14 √ √ 15 √ √ 16 √ √ 17 √ √ 18 √ √ 68 118	
15 \(\sqrt{1} \) \(
16 \ \sqrt{1} \sqrt{1} \ \sqrt{1} \ \sqrt{1} \ \sqrt{1} \sqrt{1} \ \sqrt{1} \sqrt{1} \ \sqrt{1} \s	
17 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
18	
19 🗸 🗸	
20 🗸 🗸	
21 71 121 122 122 122 122 122 122 122 12	

Toler Tole	
9	
10	
10	
11 J J 12 J J 13 J J 14 J J 15 J J 16 J J 17 J J 18 J J 19 J J 20 J J 68 J J 110 J J 110 J J 69 J J 119 J J 120 J J 70 J J 121 J J 70 J J 121 J J 70 J J 121 J J 72 J J 73 J J 74 J J 75 J J 126 J J 127 J J 78	
12	\top
13	-
14 √ — 64 — 114 — 115 ✓ — 65 — 115 — 115 — 115 — 116 — 117 — 116 — 117 — 117 — 117 — 117 — 118 — — 117 — 118 — — 119 — — 119 — — 120 — — 120 — — 120 — — 120 — — 121 — — 120 — — 120 — — 122 — — 122 — — 122 — — 122 — — 122 — — 122 — — 123 — — 124 — — 124 — — 124 — — 125 — — 125 — — 125 — — 126 — — — 127 — 128 —	-
15	\top
16	+
17 √ √ 18 √ √ 19 √ √ 20 √ √ 21 70 118 22 70 120 23 72 121 22 73 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 82 132 33 84 134 35 86 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	+
18 √ 19 √ 20 √ 21 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 28 79 29 79 30 80 31 81 32 83 33 131 32 82 33 131 32 83 33 131 32 83 33 134 35 86 37 87 38 136 37 87 38 138 39 139	\dashv
19	\dashv
20 √ √ 120 121 21 71 121 121 122 23 73 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 138 139	
21 71 121 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 26 76 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 86 136 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139	+-
22 3 122 123 24 73 124 124 25 75 125 126 27 76 126 127 28 78 128 127 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134 35 84 134 134 35 86 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139	
23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 138 38 138 138 39 89 139	+
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	
25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	-
27 28 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139	$+\!\!\!-$
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	+
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	4-
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	ᆚ
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	+
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	
36 86 37 87 38 88 39 89	
37	—
38	\bot
39 1 139 139	\bot
40 90 140	\perp
41 91 141	
42 92 142 142	\bot
43 93 143	
44 94 144 144	
45 95 145	
46 96 146	
97 147	
48 98 148 148	
49 99 149 149	
50 100 150	T